

# Zadání bakalářské práce

Student:

**Jarmila Králová**

Studijní program:

B2102 Nerostné suroviny

Studijní obor:

3904R005 Environmentální inženýrství

Téma:

Problematika zasolování vod v ČR  
Matters of salinisation water in the Czech Republic

Jazyk vypracování:

čeština

Zásady pro vypracování:

- 1) Úvod
- 2) Problematika zasolování vod
- 3) Stanovištní podmínky pro halofytní rostliny
- 4) Halofyty
- 5) Procesy eliminace solí
- 6) Závěr, diskuse

Seznam doporučené odborné literatury:

VANĚK, T., P. SOUDEK, R. PODLIPNÁ, Š. PETROVÁ a P. LANDA. Fytoremediace a možnosti její aplikace. In: Edice Věda kolem nás. Praha: Středisko společných činností AV ČR, 2017. ISSN 2464-6245.

MOŤKOVÁ K., PODLIPNÁ, R., VANĚK, T. a Z. KAFKA. Halofytní rostliny a jejich možné využití ve fytoremediacích. Chemické listy. 2014, Roč. 108. ISSN 0009-2770. Dostupné z: [http://www.chemickelisty.cz/docs/full/2014\\_06\\_586-591.pdf](http://www.chemickelisty.cz/docs/full/2014_06_586-591.pdf)

DÍTĚ, D., P. JUN a Z. MACEČKOVÁ. Slaniská – Zanikající refúgia vzácnej flóry v poľnohospodárskej krajine. Botanický ústav Slovenskej akadémie vied. Bratislava. Dostupné z: [http://ibot.sav.sk/usr/Dano/docs/Zbornik\\_Nitra\\_2010\\_slaniska.pdf](http://ibot.sav.sk/usr/Dano/docs/Zbornik_Nitra_2010_slaniska.pdf)

MEDENBACH, O. a C. SUSSIECKOVÁ-FORNEFELDOVÁ. Minerály. Praha: Knižní klub, k. s. ve spolupráci s nakladatelstvím Ikar, Praha spol., 1995. ISBN 80-7176-207-5.

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **RNDr. Jana Nováková, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2019

Datum odevzdání: 30.04.2020

---

doc. Ing. Silvie Heviánková, Ph.D.  
*vedoucí katedry*

---

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c.  
*děkan fakulty*